

GMINA HORYNIEC-ZDRÓJ
Al. Przyjaźni 5
37-620 HORYNIEC-ZDRÓJ
NIP: 793-15-06-484
REGON: 650900677

Ogłoszenie nr 621368-N-2019 z dnia 2019-11-12 r.

**Gmina Horyniec-Zdrój: Rozbudowa sieci gazowej w Horyńcu-Zdroju, etap II – ul. Wojska
Polskiego**

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii
Europejskiej**

Nie

Nazwa projektu lub programu

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których
działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą
realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami
grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej
kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych
przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli
przeprowadzenie postępowania**

Nie

**Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie
postępowania:**

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Horyniec-Zdrój, krajowy numer identyfikacyjny 65090067700000, ul. Al. Przyjaźni 5, 37-620 Horyniec-Zdrój, woj. podkarpackie, państwo Polska, tel. 166 313 455, e-mail ug@horyniec-zdroj.pl, faks 166 313 455.

Adres strony internetowej (URL): www.horyniec-zdroj.pl

Adres profilu nabywcy: nie dotyczy

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne nie dotyczy

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Tak

www.horyniec-zdroj.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

www.horyniec-zdroj.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak

Inny sposób:

pisemnie

Adres:

Urząd Gminy w Horyńcu-Zdroju, Aleja Przyjaźni 5, 37-620 Horyniec-Zdrój

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Rozbudowa sieci gazowej w Horyńcu-Zdroju, etap II – ul. Wojska Polskiego

Numer referencyjny: ZP.271.04.19

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: 1. Dane Techniczne: 1) typ obiektu: sieć gazowa średniego ciśnienia, 2) lokalizacja: Horyniec Zdrój woj. podkarpackie, powiat lubaczowski 3) długość sieci: 2271,5 m (podana

długość zaprojektowanego gazociągu może ulec zmianie. W przypadku zmiany trasy gazociągu. Wykonawca zrealizuje zadanie w ramach wynagrodzenia ryczałtowego określonego w umowie,

a) materiał: PE 100 SDR 17,6; 11, (RC0 b) średnice: dn90/63, c) ciśnienie: średnie, d) długość . PE 100 dn 90 SDR 17 (17,6) L ~ 908,5 m , dn 63 SDR 11 L ~ 1363,0m e) Zespół UZU DN50mm stal zaporowo-upustowy z podwójnym upustem : 2 szt f) Przyłączy gazowych nie uwzględnia się. Brak zakresu rzeczowego w zawartym porozumieniu. 2. Szczegółowy zakres prac: 2.2.1.

Wykonawca jest zobowiązany ponadto do wykonania:

- przygotowanie i zasypanie dołków montażowych do włączenia i przełączenia gazociągów wraz z wykonaniem izolacji spoin montażowych (w przypadku takiej konieczności),
- dostawę kształtek do przełączenia istniejących gazociągów
- uporządkowanie terenu po robotach przełączeniowych sieci gazowej w sposób uzgodniony z właścicielem lub zarządcą terenu,
- doprowadzenie terenu po wykonaniu robót budowlano – montażowych do stanu pierwotnego (w tym naprawa pasa drogowego, dojazdów, chodników i ogrodzeń),
- zlikwidowanie ewentualnych szkód powstałych w wyniku prowadzenia robót poza pasem technologicznym,
- zlikwidowanie uszkodzeń powstałych w trakcie realizacji zadania na sieciach: elektroenergetycznych, teletechnicznych, wodociagowych, gazowych, kanalizacyjnych, itp.,
- nadzór i odbiory techniczne dokonywane przez użytkowników kolidującego uzbrojenia podziemnego i przekraczanych przeszkód terenowych oraz organy kontrolne,
- udział przedstawiciela Wykonawcy przy ocenie powstałych szkód,
- opracowanie operatów odszkodowawczych w składnikach roślinnych i krzewach w przypadku ich wystąpienia: sporządzanie przez uprawnionych rzeczoznawców operatów winno się odbywać w obecności kierownika budowy lub inspektora nadzoru, kierownik budowy przekazuje operaty Zamawiającemu - inspektorowi nadzoru, który akceptuje zakres poniesionych podczas budowy niezbędnych szkód, Zamawiający ponosi koszty za szkody akceptowane przez inspektora nadzoru
- ponoszenie kosztów związanych min. z zapewnieniem: nadzoru konserwatorskiego, nadzoru przyrodniczego na terenach obszaru „Natura 2000”, nadzoru archeologicznego,

Przedmiot zamówienia nie obejmuje: odszkodowań dla właścicieli działek - wynikających z zawartych przez Zamawiającego umów/ugód, umieszczenia sieci gazowej w pasie drogowym, wynagrodzenie dla właścicieli nieruchomości z tytułu odpłatnej służebności przesyłu, z tytułu szkód w składnikach roślinnych i krzewach

- obsługę geodezyjną zadania zgodnie z poniższymi wytycznymi: Wytyczenie geodezyjne trasy gazociągu w terenie powinno obejmować także wytyczenie istniejących przewodów sieci uzbrojenia podziemnego kolidujących z trasą gazociągu lub biegnących w pobliżu strefy ochronnej projektowanego gazociągu. Z wytyczenia geodeta powinien sporządzić szkic tyczenia zawierający w szczególności miary czołowe oraz domiary do

szczegółów terenowych. Pomiar inwentaryzacyjny powykonawczy sieci gazowej należy wykonać bezpośrednio w wykopie (przed zasypaniem). Dokumentacja geodezyjna powykonawcza powinna zawierać w szczególności: a) 4 egz. mapy inwentaryzacyjnej, potwierdzonej klauzulą Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (przyjętej do zasobu geodezyjnego) b) kopie szkiców polowych, c) wykazy współrzędnych (wydruk potwierdzony przez geodetę) XYH punktów charakterystycznych gazociągu w układzie obowiązującym na danym terenie (jeżeli są w operacie geodezyjnym). W przypadku większej ilości (powyżej 10 punktów) współrzędne należy przekazać również w formie elektronicznej w formacie tekstowym (np txt) d) mapę w postaci cyfrowej w formacie „dxf” lub „dgn” zawierającą w szczególności przebieg zainwentaryzowanego gazociągu wraz z elementami uzbrojenia i opisami. e) W przypadku braku współrzędnych (pomiar w oparciu o szczegóły I grupy) wszystkie domiary umożliwiające prawidłowe skartowanie gazociągu powinny być umieszczone na szkicu polowym. Mapa z inwentaryzacji powinna zawierać w szczególności: a) opis przewodu (zakres ciśnienia, materiał i średnica, np: gn25PE, gs63PE,gw250S) b) zaznaczenie miejsca zmiany średnicy lub zmiany materiału rury gazowej, c) uzbrojenie przewodu gazowego (uzbrojenie, które nie posiada odpowiednich symboli w instrukcji geodezyjnej K-1, powinno być oznaczone na mapie symbolem zasuwy z literą ‘g’, a na szkicu polowym dodatkowo w nawiasie opisane literami: (K) – kurek (O) – odwadniacz (P) – punkt pomiarowy (U) – armatura upustowa (W) – sączek węchowy (Z) – zasuwa d) inne uzbrojenie przewodu gazowego (rury osłonowe i ochronne z podaniem długości, materiału i średnicy).

2.3 Informacja na temat obowiązujących przepisów prawa oraz norm i regulacji wewnętrznych, które mają zastosowanie do realizacji zamówienia:

2.3.1. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. 2013 poz. 640)

2.3.2. Ustawa z dnia 7-07-1994 Prawo Budowlane. 2.3.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie sposobu deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U.2016 poz. 1966); 2.3.4. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie z dnia 30-05-2000 (Dz. U. nr 63 poz. 735 z późniejszymi zmianami); 2.3.5. Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz. 124); 2.3.6. Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 17 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra

Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2015 poz. 1422).; 2.3.7. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47– poz. 401); 2.3.8. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2009 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie i eksploatacji sieci gazowych oraz uruchomieniu instalacji gazowych gazu ziemnego (Dz. U.2010 nr 2 poz. 6); 2.3.9. „Zasady projektowania gazociągów stalowych niskiego i średniego ciśnienia oraz gazociągów polietylenowych z dnia 27.06.2019r” 2.3.10 Standardy Techniczne Izby Gospodarczej Gazownictwa: • ST-IGG-1001 - Gazociągi. Oznakowanie trasy gazociągów. Wymagania ogólne. • ST-IGG-1002 - Gazociągi. Oznakowanie ostrzegające i lokalizacyjne. Wymagania i badania. • ST-IGG-1003 - Gazociągi. Słupki o znaczeniowe i o znaczeniowopomiarowe. Wymagania i badania. • ST-IGG-1004 - Gazociągi. Tablice orientacyjne. Wymagania i badania. • ST-IGG-1101 - Połączenia PE/stal dla gazu ziemnego wraz ze stalowymi elementami do włączeń oraz elementami do przyłączy. • ST-IGG-0301 - Próby ciśnieniowe gazociągów z PE o maksymalnym ciśnieniu roboczym do 0,5 MPa włącznie. 2.3.11. Zastosowane materiały winny posiadać certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne, świadectwa, znaki jakości dopuszczające do stosowania w budownictwie. 2.3.12. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zatwierdzenia PSG Jasło: • karty technologicznej wykonania gazociągów z rur PE, • karty technologicznej izolacji taśmami PE rur stalowych, połączeń PE-stal i armatury, • instrukcji technologicznych spawania WPS. 2.3.13. Wykonawca winien prowadzić dokumentację wykonywanych prac spawalniczych: • dziennik spawania -zgodnie ze wzorem PSG • protokoły badań złączy spawanych zgodnie ze wzorem PSG • protokół zgrzewania doczołowego i/lub elektrooporowego zgodnie ze wzorem PSG 2.4 Wymagania w zakresie robót spawalniczych - szczegółowe warunki dotyczące budowy sieci gazowej w zakresie stali: 2.4.1. Do budowy sieci gazowej wraz z zespołami i stacjami gazowymi należy użyć rury stalowe w wykonaniu bez szwu (S) o klasie wymagań jakościowych B wg normy PN-EN 10208-2+AC lub PN-EN ISO 3183 z gatunku stali nie gorszego niż L290 o granicy plastyczności nie większej niż 360Nmm². Rury i kształtki stalowe przeznaczone do wykonania nadziemnych sekcji gazociągów i przyłączy gazowych (narażone na zmienne warunki atmosferyczne) powinny posiadać badania uderzeniowe KV w temperaturze – 30°C zgodnie z normą PN-EN 10045-1 (minimalna uderność wynosi 27 J/). 2.4.2. Kształtki stalowe (tj. zwężki redukcyjne, trójniki, kolana hamburskie) należy stosować wg normy PN-EN 10253-1:2006 „Kształtki stalowe do przyspawania doczołowego”. Parametry mechaniczne elementów kształtnych (gatunek stali, grubość ścianki) powinny

odpowiadać właściwością materiałowym rur przewodowych). Połączenia kołnierzowe należy zaprojektować zgodnie z normą PN-EN1092-1 z gatunku stali nie gorszego niż P245 o granicy plastyczności nie większej niż 355Nmm². Wszystkie materiały powinny być identyfikowalne, a ich wartości powinny być potwierdzone atestami – świadectwo odbioru 3.1 wg. PN-EN 10204.

2.4.3. Dla połączeń spawanych należy przyjąć kategorię wymagań jakościowych „B”, badania wizualne złączy spawanych 100% zgodnie z PN-EN 970:1999, poziomu jakości wg niezgodności spawalniczych „B” (wymagania ostre) zgodnie z kryteriami akceptacji według PN-EN ISO 5817:2005.

2.4.4. Powłoki izolacyjne elementów stalowych - zgodne z ST-IGG-0601 „Ochrona przed korozją zewnętrzną stalowych gazociągów lądowych. Wymagania funkcjonalne i zalecenia”. a) Podziemne odcinki gazociągów powinny być budowane z zastosowaniem rur stalowych fabrycznie pokrytych powłokami izolacyjnymi z tworzyw sztucznych. b) Dla gazociągów podziemnych o średnicach nie większych niż 50mm dopuszcza się stosowanie rur stalowych izolowanych materiałami termokurczliwymi lub innymi systemami izolacyjnymi z tworzyw sztucznych wg PN-EN 12068 „Ochrona katodowa -- Zewnętrzne powłoki organiczne stosowane łącznie z ochroną katodową do ochrony przed korozją podziemnych lub podwodnych rurociągów stalowych – Taśmy i materiały kurczliwe”. c) Dla gazociągów o MOP ≤ 0,5 MPa min. klasa izolacji B30, d) Dla podziemnej armatury zaporowej masa plastyczna klasa A30, e) Układy rurowe w obszarach przejść „ziemia-powietrze” zgodnie z załącznikiem „C” ST-IGG-0601:2012 – izolacja odporna na promieniowanie UV, f) powierzchnia przed izolowaniem winna być piaskowana lub ręcznie czyszczona do klasy czystości Sa 2½ zgodnie z PN ISO 8501, lub wg zaleceń producenta izolacji i karty technologicznej izolowania.

2.4.5. Zespół UZU DN50mm stal zaporowo-upustowy z podwójnym upustem : 2 szt Jako armaturę układów zaporowo-upustowych zastosować: - kurki kulowe kołnierzowe, zasuwy kołnierzowe, do zabudowy w sieci gazowej: ciśnienie PN 16, o klasie szczelności zamknięcia A wg PN-EN 12266-1, klasa temperaturowa TC2 zgodnie z PN-EN 1983. Kurki i zasuwy powinny posiadać dokument potwierdzający zgodność armatury z normami zharmonizowanymi dyrektywą ciśnieniową 97/23/WE lub aprobatą techniczną oraz ważne świadectwo odbioru 3.1 wg PN-EN 10204 potwierdzające właściwości fizyczne armatury. wrzeczono zasuwy głównej oraz kurki upustowe zabezpieczyć żeliwnymi skrzynkami ulicznymi z napisem „GAZ”. Układy zasuw wykonać z rur stalowych bez szwu (S) gatunek min. L290, zgodnie z PN-EN ISO 3183, kołnierze stalowe z szyjką typ 11 PN16, materiał min. P245 zgodnie z PN-EN 1092-1 przyłga „B1”. - kształtki stalowe z materiału min. L290 zgodnie z PN-EN 10253-1 - połączenia PE/Stal odcinek stalowy połączenia z materiału min. L290, o długości min. 0,3m. Połączenia PE/stal powinny być

wykonane z materiałów nie gorszych niż zastosowane do budowy gazociągu zgodnie ze standardem ST-IGG-1101. Śruby i nakrętki powinny być wykonane w średnio dokładnej klasie wyrobu 5.6/5 oznaczonej literą B. Śruby i nakrętki powinny spełniać wymagania wg PN-EN 1515. Śruby i nakrętki powinny być ocynkowane zgodnie z normą PN-EN 12329. Do połączeń należy stosować uszczelki płaskie bezazbestowe wykonane z płyt uszczelniających o grubości od 2mm do 3mm zgodnie z normą PN-EN 1514. Całość robót spawalniczych na układach zaporowo-upustowych wykonać metodą 141-TIG lub 111 dla grubości ścianki min. 3,2mm.

2.5. Ogólne wymagania dotyczące stosowanych materiałów – na potrzeby wykonawstwa dotyczące polietylenu i armatury oraz oznakowania.

2.5.1. Rury polietylenowe – zgodne z PN-EN 1555-2 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 2: Rury”. Standardowo dla rur przewodowych stosujemy następujący materiał: • - Sieć gazowa a) PE 100 SDR11 dla rur o średnicy do dn75 włącznie, b) PE 100 SDR17,6 dla rur o średnicy powyżej dn75. Gdy wystąpią rury warstwowe (PE100RC) winny posiadać certyfikat zgodny ze specyfikacją techniczną PAS 1075, potwierdzający wyniki testów (badań wyrobu a nie surowca w niezależnym Instytucie): test karbu, test FNCT, test na obciążenia punktowe. Przyłączy gazowych nie uwzględnia się.

2.5.2. Kształtki polietylenowe – zgodne z PN-EN 1555-3 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki”. -zamawiający dopuszcza stosowanie kształtek polietylenowych elektrooporowych i doczołowych z wyłączeniem kształtek segmentowych.

2.5.3. Połączenia polietylen/stal - zgodne z ST-IGG-1101:2011 „Połączenia PE/stal dla gazu ziemnego wraz ze stalowymi elementami do włączeń oraz elementami do przyłączy”. a) Odcinek rury stalowej połączenia PE/stal powinien być wykonany z materiałów nie gorszych niż zastosowane do budowy sieci gazowej - b) część stalowa o długości min. 30cm, c) połączenie części stalowej i polietylenowej jako nierozłączne.

2.5.4. Kurki kulowe gwintowane - zgodne z PN-EN 331 „Kurki kulowe i kurki stożkowe z zamkniętym dnem, sterowane ręcznie, przeznaczone dla instalacji gazowych budynków”. a) Zastosowanie: w punktach gazowych jako kurki główne i odcinające do DN 50 włącznie. b) MOP=5-20[bar], c) klasa temperaturowa TC2, d) kurki powinny być wyprodukowane w krajach Unii Europejskiej.

2.5.5. Kurki kulowe kołnierzowe, blokowe - zgodnie z PN-EN 1983 „Armatura przemysłowa. Kurki kulowe stalowe”. a) Zastosowanie: w punktach gazowych jako kurki główne i odcinające powyżej DN 50 oraz do zabudowy w sieci gazowej do MOP=0,5MPa, b) Ciśnienie PN 16, c) Kurki pełnoprzelotowe o klasie szczelności zamknięcia A wg PNEN12266-1. d) klasa temperaturowa TC2, e) kurki powinny być wyprodukowane w krajach Unii Europejskiej.

2.5.6. Oznakowanie

trasy gazociągu w ziemi, taśma ostrzegawcza - zgodna z ST-IGG-1002:2011 „Gazociągi. Oznakowanie ostrzegające i lokalizacyjne Wymagania i badania”. 2.5.7. Oznakowanie gazociągu w ziemi, czynnik lokalizacyjny – zgodny z STIGG-1002 „Gazociągi. Oznakowanie ostrzegające i lokalizacyjne Wymagania i badania”. W miejsce taśmy z tworzywa sztucznego należy stosować przewód miedziany DY 1x1,5mm². Przewód powinien być łączony przy pomocy złączek lub poprzez lutowanie. Końcówka oraz połączenia powinny być izolowane koszulką termokurczliwą. Przewód powinien być wyprowadzony do obudowy skrzynki kurka głównego w sposób uniemożliwiający powstanie przypadkowych połączeń z obudową lub z pionem stalowym. 2.5.8. Oznakowanie trasy gazociągu nad ziemią, słupki – zgodne z ST-IGG1003 „Gazociągi. Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo - pomiarowe. Wymagania i badania”. 2.5.9. Oznakowanie trasy gazociągu nad ziemią, tabliczki – zgodne z ST-IGG1004:2011 „Gazociągi. Tablice orientacyjne. Wymagania i badania”. 2.5.10. Wszystkie wyroby użyte do budowy sieci gazowej powinny posiadać oznakowanie znakiem B (budowlany) lub CE. Dopuszczenie do stosowania powinno być potwierdzone stosownymi dokumentami (aprobata techniczna lub certyfikat zgodności) oraz udokumentowana przez producenta deklaracjami zgodności wyrobu z w/w dokumentami. 2.6 Wymagania dotyczące zgrzewarek oraz personelu zgrzewającego i nadzorującego. 2.6.1. Do zgrzewania elektrooporowego jak i doczołowego rur z PE należy używać zgrzewarek automatycznych, posiadających możliwość kontroli parametrów procesu zgrzewania oraz rejestracji całego procesu. Pod pojęciem zgrzewarki doczołowej automatycznej rozumiemy urządzenie, które po wprowadzeniu parametrów zgrzewanej rury, dokonuje ustawień, rejestruje proces zgrzewania zgodnie z zainstalowanym oprogramowaniem. Dla każdej z faz procesu zgrzewania automatycznie wyznaczane, ustawiane (korygowane) i nadzorowane są parametry: ciśnienia, czasów, temperatury płyty grzewczej, odjazdu/dojazdu sań zgrzewarki. Dopuszcza się wykonywanie czynności manualnych polegających na wyjęciu/włożeniu struga oraz płyty grzewczej. Wykonawca każdorazowo przed przystąpieniem do realizacji danego zadania jest zobowiązany wystąpić o uzyskanie zgody za pośrednictwem Działu Zarządzania Majątkiem Sieciowym.

II.5) Główny kod CPV: 45231220-3

Dodatkowe kody CPV:

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości

zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

PLN

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* dniach:

lub

data rozpoczęcia: *lub* **zakończenia:**

II.9) Informacje dodatkowe:

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: ZAMAWIAJĄCY NIE STAWIA WARUNKU W TYM ZAKRESIE.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę równą co najmniej: Suma gwarancyjna – 500 000,00 zł

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: a) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalnościach: b) Kierownik Budowy posiadającym łącznie następujące doświadczenie i kwalifikacje: - (minimum 1 osoba) uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, oraz aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej miejscowo Izby Inżynierów Budownictwa, (w przypadku gdy dana osoba posiada uprawnienia budowlane wydane na podstawie innej podstawy prawnej niż aktualnie obowiązująca, Zamawiający wymaga, aby osoba taka posiadała uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gazowych), c) Co najmniej jedną osobą posiadającą odpowiednie uprawnienia zgrzewania PE zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 13067. d) Mistrz nadzorujący prace spawalnicze z 3 letnią praktykę zawodową i doświadczeniem w budowie, modernizacji i remontach sieci gazowej. e) Personel prowadzący badania wizualne połączeń spawanych, który powinien być kwalifikowany w zakresie czynności jakie ma wykonywać, zgodnie z normą PN-EN 473 (PN-EN ISO 9712). Wymagany certyfikat VT2. f) Co najmniej 1 osobą będącą spawaczem spełniającą wymagania wg normy PN-EN ISO 9606-1 z aktualnymi uprawnieniami obejmującymi zakresem dopuszczenia spawane materiały, (średnice rur gazociagu, grubości ścianek, metody spawania oraz pozycje spawania), które odpowiadają robocie budowlanej stanowiącej przedmiot zamówienia.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób:

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

1) W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający żąda: • dostarczenia odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.,

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

2) W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający może żądać dostarczenia następujących dokumentów: a) wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz

informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. b) Osoby wykonujące roboty związane z montażem gazociągów, przyłączy polietylenowych muszą posiadać aktualne zaświadczenie kwalifikacyjne (nie starsze niż 2 lata) potwierdzające przygotowanie teoretyczne i praktyczne w zakresie wykonywania połączeń rurociągów z polietylenu metodą zgrzewania doczołowego/elektrooporowego, zgodnie z normą PN-EN 13067. c) Wymaga się, aby osoby kierujące robotami/nadzorujące roboty związane z budową gazociągów polietylenowych posiadały aktualne zaświadczenie kwalifikacyjne (nie starsze niż 3 lata) potwierdzające wiedzę w zakresie stosowania polietylenu w sieciach gazowych, w tym do kierowania budową/nadzoru nad budową gazociągów z polietylenu. d) Lista zatrudnionych spawaczy wraz z zakresem i terminem ważności uprawnień lub kserokopię świadectw egzaminów spawaczy zgodnie z normą PN –EN 287–1, lub PN-EN ISO 9606-1:2014-02. Zakres uprawnień spawacza powinien pokrywać się z metodami spawania, grupami materiałowymi, materiałami dodatkowymi oraz pozycjami spawania jakie przewidziane są w procedurach i WPS. e) -Lista zatrudnionych zgrzewaczy (min 2 osoby) wraz z aktualnymi uprawnieniami kwalifikacyjnymi (nie starsze niż 2 lata) potwierdzającymi przygotowanie teoretyczne i praktyczne w zakresie wykonywania połączeń rurociągów z polietylenu metodą zgrzewania doczołowego/elektrooporowego, zgodnie z normą PN-EN 13067. f) -Listę personelu wykonawcy, pełniącego nadzór nad realizacją prac spawalniczych na gazociągach niskiego i średniego ciśnienia z 3 letnią praktykę zawodową i doświadczenie w budowie, modernizacji i remontach sieci gazowej i/lub urządzeń gazowniczych. g) wykazu wykonanych robót budowlanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty; Referencje wystawiane przez Inwestorów muszą być bezwzględnie podpisane przez kierownika jednostki zlecającej (w przypadku PSG –Dyrektora Zakładu). h) Dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. i) Posiadanie dokumentów

świadczących o posiadaniu uznanej (kwalifikowanej) technologii spajania łukowego WPQR (WPAR) zgodnie z Polskimi Normami PN-EN 15614-1 (PN-EN 288-3) lub PN-EN 288- j) Dokumenty świadczące o posiadaniu uznanej (kwalifikowanej) technologii spajania łukowego WPQR (WPAR) zgodnie z Polskimi Normami PN-EN 15614-1 (PN-EN 288-3) lub PN-EN 288-9. Zakres zmiennych zasadniczych musi się pokrywać z warunkami wykonania przedmiotowego zadania (średnica, grubość ścianki, gatunek materiału, rodzaj złączy, itp.). k) Certyfikat kompetencji badań wizualnych VT2 dla personelu przeprowadzającego badania nieniszczące połączeń spawanych zgodnie z normą PN-EN 473 lub PN-EN ISO 9712 „Badania nieniszczące. Kwalifikacja i certyfikacja personelu badań nieniszczących. Zasady ogólne”. l) Wykaz zgrzewarek (min. 1 szt. elektrooporowa i min. 1 szt. doczołowa) automatycznych wraz z aktualnymi świadectwami kalibracji.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

1) Oświadczenia Wykonawcy: a) o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania, b) o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, 2) Pełnomocnictwo złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. a) W przypadku podpisywania oferty przez osoby nie wymienione w odpisie z właściwego rejestru – pełnomocnictwo do podpisania oferty lub podpisania oferty i zawarcia umowy. b) W przypadku podmiotów występujących wspólnie pełnomocnictwo podpisane przez upoważnionych przedstawicieli każdego z podmiotów występujących wspólnie, do reprezentowania w postępowaniu (zgodnie z art. 23 ustawy Pzp). 3) Zobowiązanie innego podmiotu, na zasobach którego polega Wykonawca, do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. 4) Kosztorys ofertowy. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenia składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia – art. 23 ust. 1,3 ustawy Pzp. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym

Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: a) nie otwarto likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Nie

Informacja na temat wadium

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej *(przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem)* Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
Cena	60,00
Przedłużenie okresu gwarancji	40,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacjom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

1. Wykonawca udzieli na przedmiot zamówienia gwarancji na okres określony w ofercie, jednakże nie mniej niż 24 miesiące i nie więcej niż 60 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym po odbiorze końcowym przedmiotu umowy.
2. Istotne postanowienia umowne określa wzór umowy, stanowiący załącznik do SIWZ.
3. Warunki dokonania zmian umowy określono w załączonym do SIWZ wzorze umowy.
4. Możliwość dokonania zmian umowy stanowi uprawnienie Zamawiającego, a nie jego obowiązek.
5. Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 21 dni od dnia otrzymania faktury wraz z kompletem niezbędnych dokumentów z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest do wniesienia przed zawarciem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 3 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie. 2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. 3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach w: a) pieniądzu; b) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym; c) gwarancjach bankowych; d) gwarancjach ubezpieczeniowych; e) poręczeniach, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9.11.2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. 4. Zamawiający nie wyraża zgody na wnoszenie zabezpieczenia w formach, o których mowa w art. 148 ust. 2 pkt 1-3 ustawy Pzp. 5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na następujący rachunek bankowy: Urząd Gminy Horyniec-Zdrój Bank Spółdzielczy w Lubaczowie Oddział w Horyńcu Nr 32 9101 1039 2002 2500 1195 0003 Zabezpieczenie wnoszone w innej formie niż pieniądzu przekazane zostanie Zamawiającemu przez Wykonawcę w dniu podpisania umowy. 6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 ustawy Pzp. 7. Gwarancja bankowa, gwarancja ubezpieczeniowa, poręczenie bankowe oraz poręczenia innych instytucji winny zostać złożone w formie dokumentu oryginalnego. Dokument zabezpieczenia powinien być wystawiony na Zamawiającego, mieć formę oświadczenia bezwarunkowego, nieodwołalnego i płatnego na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego. 8. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane. 9. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota, o której mowa w ust. 10, jest zwracana nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron i wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności takiej zmiany w niżej przedstawionym zakresie: 1. Zmiany

terminu zakończenia robót budowlanych w przypadku: 1) wystąpienia warunków atmosferycznych i zdarzeń losowych, które istotnie utrudniają lub uniemożliwiają prowadzenie robót, 2) wprowadzenia zmian w dokumentacji techniczno-projektowej, co może powodować brak możliwości dotrzymania pierwotnego terminu zakończenia realizacji zawartej umowy, 3) konieczności uzyskania niemożliwych do przewidzenia na etapie planowania inwestycji danych, zgód, pozwoleń od osób trzecich lub właściwych organów. 4) powstania konieczności wykonania zamówień dodatkowych, których wykonanie jest niezbędne dla wykonania przedmiotu Umowy

2. W przypadku postanowień, które mają związek ze zmienionymi regulacjami prawnymi wprowadzonymi w życie po dacie podpisania umowy, wywołującymi potrzebę zmiany umowy. Zmiany wysokości podatku VAT. 3. Zmiany w zakresie materiałów, parametrów technicznych, technologii wykonania, sposobu i zakresu wykonania umowy w przypadku: 1) konieczności zrealizowania jakiegokolwiek części robót, objętej przedmiotem umowy przy zastosowaniu odmiennych rozwiązań technicznych lub technologicznych niż wykazane w dokumentacji projektowej, a wynikających ze stwierdzonych wad tej dokumentacji, 2) konieczności realizacji robót wynikających z wprowadzenia w dokumentacji projektowej zmian uznanych za nieistotne odstępstwo od projektu, 3) wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych, odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, a) powstania konieczności wykonania zamówień dodatkowych, których wykonanie jest niezbędne dla wykonania przedmiotu Umowy, b) zawieszenia robót przez organy nadzoru budowlanego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, 4) wystąpienia warunków terenu odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkanie niezainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych urządzeń podziemnych, 5) konieczności zrealizowania przedmiotu umowy, przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu w szczególności na zmiany obowiązującego prawa, wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji, z planowanymi lub równolegle prowadzonymi inwestycjami. 6) W przypadku wykonywania robót zamiennych lub ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia, o czym mowa w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem nieprzekroczenia części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SIWZ – zmiana może dotyczyć wynagrodzenia, wymogów w zakresie odbioru robót, terminu wykonania i innych okoliczności powstałych w związku z robotami zamiennymi lub ograniczeniem zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia. 7) Zamawiający dopuszcza zmiany osób, wskazanych w ofercie w przypadku gdy dotychczasowe osoby nie mogą wykonywać powierzonych zadań, przy czym nowa osoba musi spełniać wymogi określone w

SIWZ oraz spełniać warunki, jakie były podstawą do oceny oferty na poziomie nie niższym, jak osoba zmieniająca Zmiana osoby musi być uzasadniona. 4. Wymienione w ust.1-3 postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednak zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. 5. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia bieżącej dokumentacji, koniecznej dla uzasadnienia żądanej zmiany. 6. Wniosek w sprawach o których mowa w ust. 1-3 Wykonawca winien przekazać Zamawiającemu niezwłocznie, jednakże nie później niż 14 dni roboczych od dnia w którym Wykonawca dowiedział się o danym zdarzeniu lub okolicznościach. 7. W terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania wniosku o którym mowa w ust.6 Zamawiający powiadomi Wykonawcę o akceptacji żądania zmiany umowy i terminie podpisania aneksu do umowy lub odpowiednio o braku akceptacji zmiany. 8. Dopuszcza się zmianę postanowień zawartej umowy w przypadku zaistnienia okoliczności opisanych w art. 142 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2019-11-27, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> Polski

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego

Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH


WOJCIŁA GMINY
mgr inż. Robert Serkis